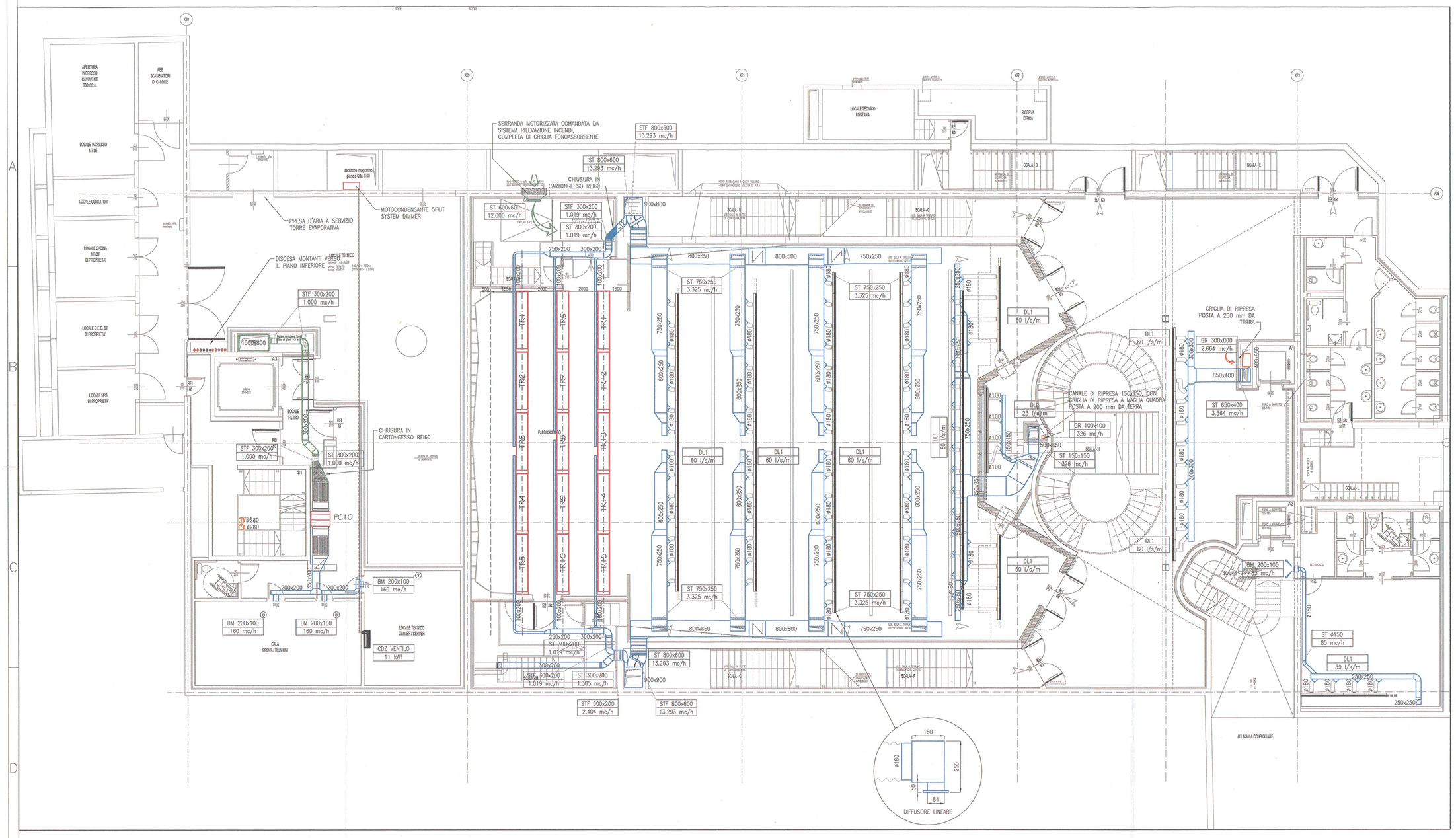
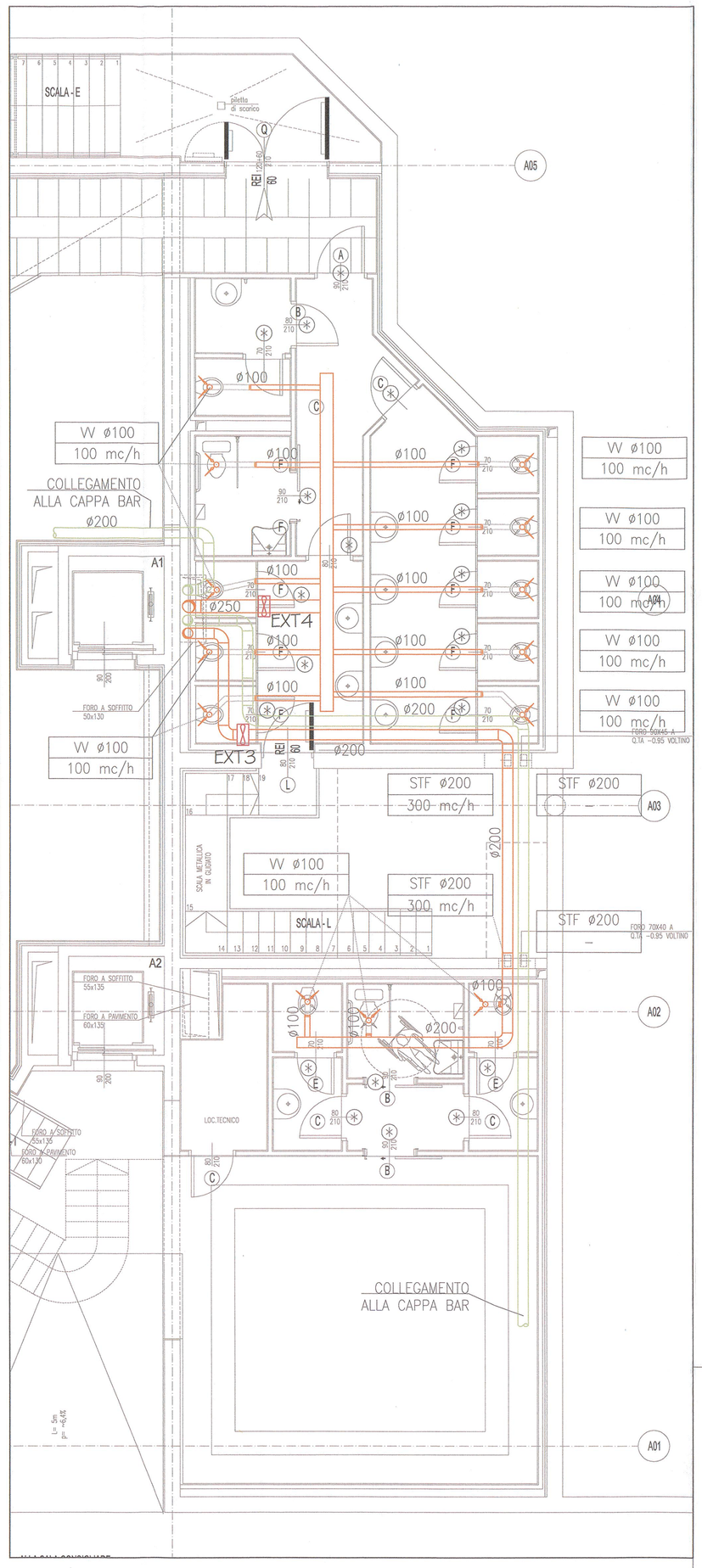
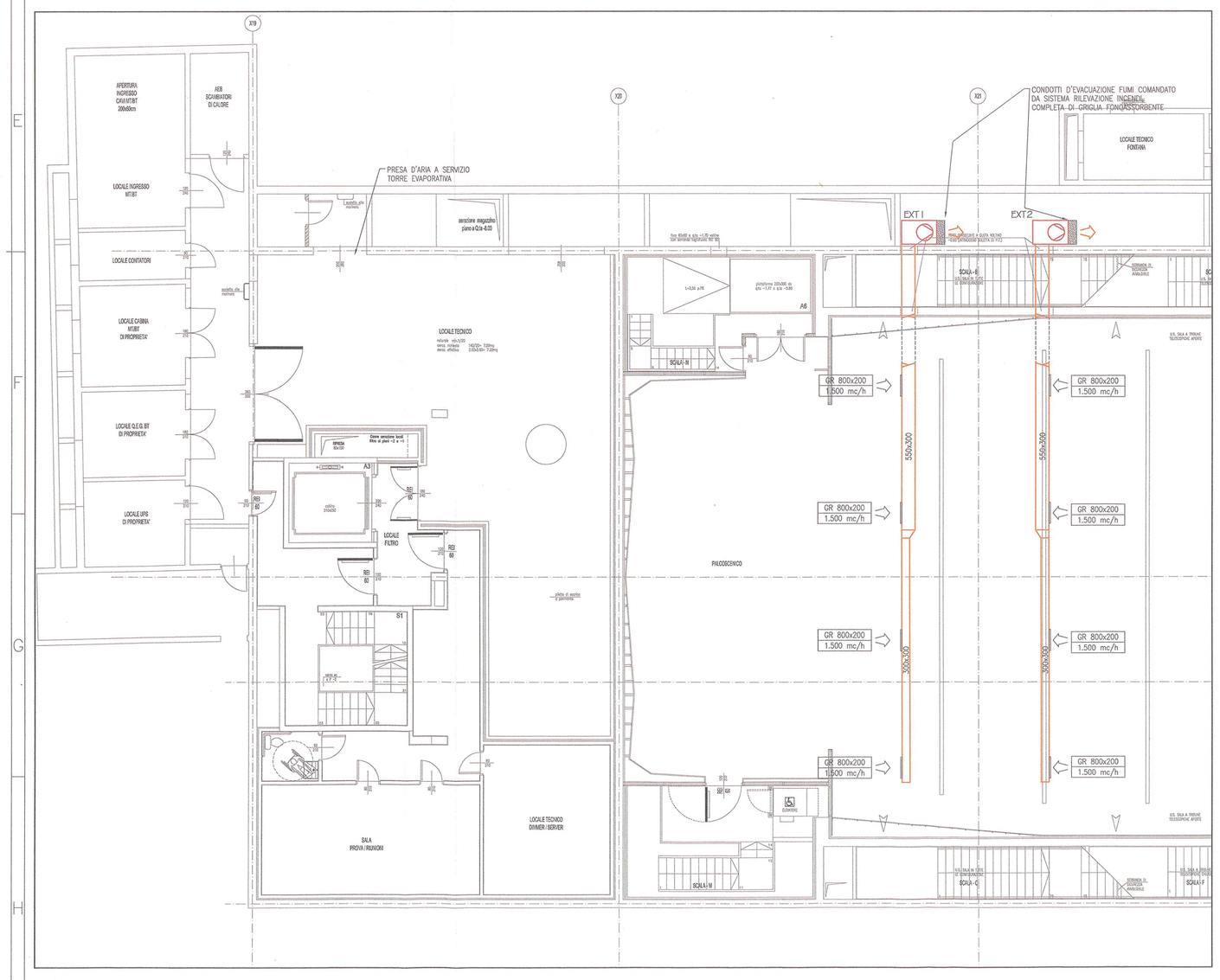
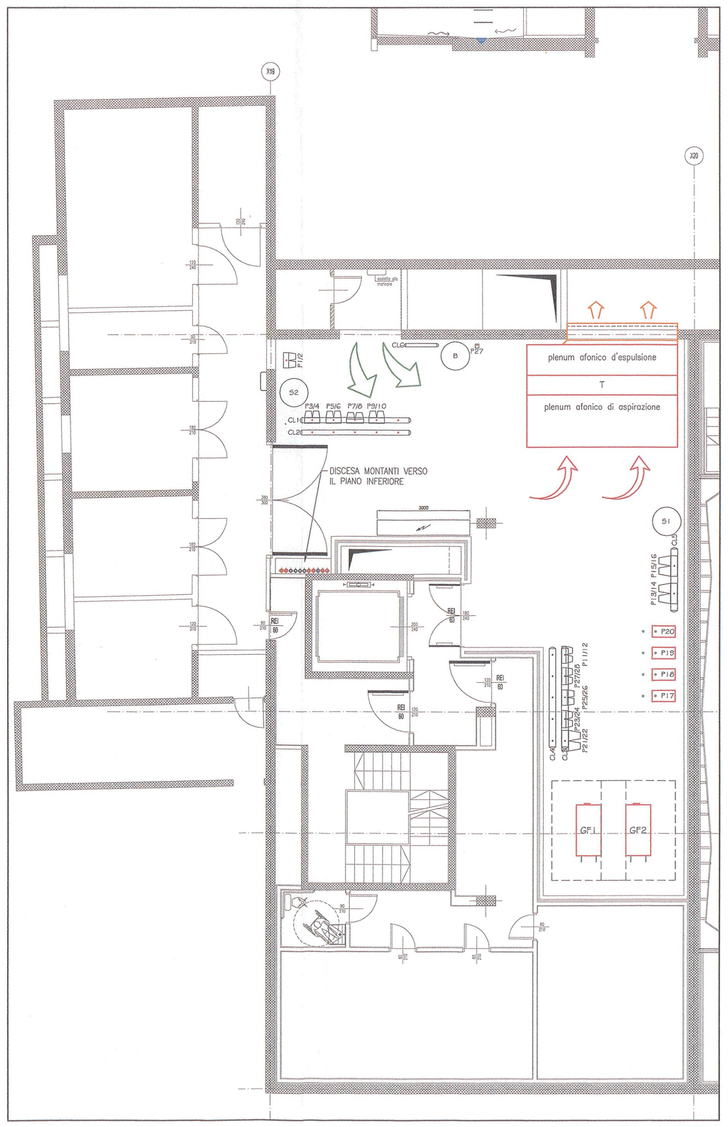




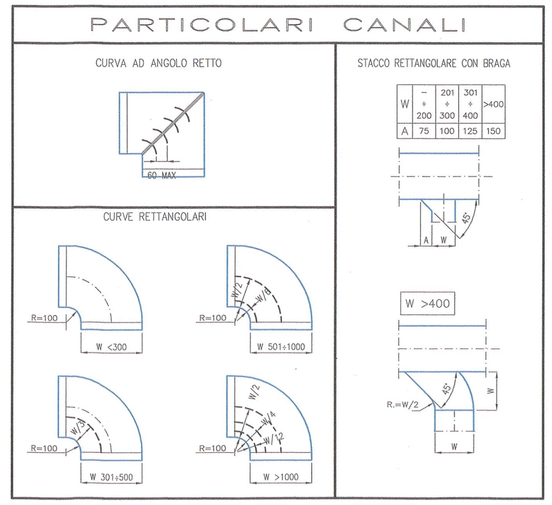
STRALCIO ZONA SERVIZI IGIENICI SALA CONSIGLIO E POLIVALENTE (1:50)





STRALCIO PIANTA CENTRALE TECNOLOGICA (1:100)

PARTICOLARI CANALI



LEGENDA CONDIZIONAMENTO

- CANALE DI MANDATA CONDIZIONAMENTO
- CANALE DI RIPRESA CONDIZIONAMENTO
- CANALE DI PRESA ARIA ESTERNA
- CANALE DI ESPULSIONE ARIA VIZIATA
- CONDOTTO FLESSIBILE CON MOLLA ANTISCHIACCIAMENTO ED ISOLAMENTO TERMOACUSTICO
- S1: SERRANDA DI REGOLAZIONE PASSO 50 mm
- CAMBIO DI SEZIONE CANALE
- CAMBIO DI QUOTA CANALE
- STF: SERRANDA TAGLIAFUOCO REI120
- UTA1/2: UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONIBILI
- EXT1/2: ESTRATTORE FUMI DA 6.000 mc/h – FUNZIONAMENTO A 400°C PER 2 ORE
- EXT3/6: ESTRATTORE CENTRIFUGO IN LINEA DA 1.000/300 mc/h – >150 Pa
- FC10: VENTILOCONVETTORE COMPONIBILE A QUATTRO TUBI SABIANA mod. OCEAN1 O EQUIVALENTE APPROVATO
- FC1÷9: VENTILOCONVETTORE VERTICALE CON MOBILE A QUATTRO TUBI SABIANA mod. FUTURA-FSC53+1-MV O EQUIVALENTE APPROVATO
- FC11÷14: VENTILOCONVETTORE VERTICALE CON MOBILE A QUATTRO TUBI SABIANA mod. FUTURA-FSC33+1-MV O EQUIVALENTE APPROVATO
- LA1/2: LAMA D'ARIA DA INCASSO
- T: TORRE EVAPORATIVA SUPER SILENZIATA
- GF1/2: GRUPPO FRIGORIFERO CONDENSATO AD ACQUA DI TORRE – AERMEC mod. TW110
- TR1: TRAVE FREDDA – KRANTZ mod. DK-LG/Z
- DL1: DIFFUSORE LINEARE DI MANDATA – KRANTZ mod. INV2.1–1050 O EQUIVALENTE APPROVATO – ottoco flessibile: n.1 ø180
- DL2: DIFFUSORE LINEARE DI MANDATA – KRANTZ mod. INV2.1–1050 O EQUIVALENTE APPROVATO – ottoco flessibile: n.1 ø100
- UG1: DIFFUSORI AD UGELLO – KRANTZ mod. DW-V2–DN250-KM–DR O EQUIVALENTE APPROVATO
- UG2: DIFFUSORI AD UGELLO – KRANTZ mod. DW-V2–DN150-KM–DR O EQUIVALENTE APPROVATO
- DC1: DIFFUSORI CIRCOLARE – KRANTZ mod. DD-N–180 O EQUIVALENTE APPROVATO
- BM: BOCCHETTA DI MANDATA A DOPPIO FILARE CON SERRANDA DI TARATURA
- GR: GRIGLIA DI RIPRESA ARIA CON SERRANDA DI TARATURA
- VALVOLA DI VENTILAZIONE DI RIPRESA
- DIFFUSORI ESTETICI
- GRIGLIA FONOASSORBENTE – CLIMAPRODUCT mod. K–8300 1200x1200 O EQUIVALENTE APPROVATO
- TIPOLOGIA TERMINALE / DIMENSIONE
- PORTATA D'ARIA
- IDENTIFICATIVO CAVEDIO
- SILENZIATORE DA CANALE

NOTE:
1) Disegno valido solo per impianti meccanici.
2) Misure da verificare in opera a cura dell'installatore.
3) Dimensione e posizione canali puramente indicativa.
4) I canali flessibili dovranno avere sviluppo non superiore a 1 metro, preceduti da canali circolare in lamiera zincata.
5) Tutti i diffusori di mandata e ripresa dovranno essere provvisti di serranda di taratura.
6) Per ogni diramazione prevedere foro per misurazione portata, in posizione accessibile ed idonea e serranda di taratura.
7) Posizione diffusori da concordare con DD.LL.
8) Per maggiori dettagli, vedere schema funzionale, disegno IM01.
9) Tutte le apparecchiature (sia a terra che pensili) dovranno essere posate su idonei supporti antivibranti, così come la rete aeraulica, il tutto secondo indicazione progettista acustico.
10) Le unità di trattamento aria dovranno essere previste super silenziate.
⊗ Porta sollevata da terra per passaggio aria (>2cm).

TAVOLA VALIDA SOLO PER GLI IMPIANTI MECCANICI

ALLEGATO alla DELIBERAZIONE
G.C. N° 232 del 11 5 DIC. 2014
IL SINDACO
IL SEGRETARIO

ALLEGATO alla DELIBERAZIONE
G.C. N° 212 del 03.08.10
IL SEGRETARIO

MSC Associati S.r.l.
C.F. e P.I. 03600400968
(Ing. Clemente Schiatti)
Albo Ingg.ri di Milano n. 6245
DIRETTORE LAVORI

COMUNE DI SEREGNO
0031558/2010 - 20/05/2010
ARRIVO - 006-005

Indice	Aggiornamenti	Redatto	Verificato	Approvato	Data
01	PERIZIA 10	ENGC	SCHP	SCHC	14-05-2010
00	EMISSIONE	ENGC	SCHP	SCHC	21-07-2009

Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza in Fase di Esecuzione

A.T.I.
MSC ASSOCIATI s.r.l
MARCHEOK s.p.a.
ALONSO SOUTINHO ARQUITECTO LDA
CONSULENZE e SERVIZI di INGEGNERIA s.r.l
ING. PIERPAOLO SCHIATTI
ARCH. ROBERTA SCHIATTI

Committente
AMMINISTRAZIONE COMUNALE CITTA' DI SEREGNO (MI)

Commessa
RISTRUTTURAZIONE IN AMBITO C.R.U. 16:
REALIZZAZIONE NUOVO PALAZZO COMUNALE,
PARCHEGGI INTERRATI E RIQUALIFICAZIONE AREE ADIACENTI

Modifica Progetto
REALIZZAZIONE SPAZIO POLIVALENTE, PARCHEGGIO
INTERRATO E RIQUALIFICAZIONE AREE ADIACENTI
PERIZIA DI VARIANTE N.07 - FINITURE E IMPIANTI

Tavola
IMPIANTI MECCANICI
RETE AERAULICA E CENTRALE TERMOFRIGORIFERA
PIANTA PIANO 1° INTERRATO – QUOTA –4,48

File	Software	Scala
A4065AIM07_10-01.dwg	AUTOCAD	1:100/50

Codice Commessa	Sigla	Numero	Aggiornam.
A4065		IM08 – 01	

E' vietata la riproduzione di questo disegno senza la preventiva autorizzazione